	 	 	aiı		

Application	/Control No.
-------------	--------------

09/941,760 Examiner

Reexamination IRELAND ET AL.

Applicant(s)/Patent under

Art Unit

Kathleen Duda

1756

Rejected Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal O Objected

Cla	aim	Date				1	Claim Date							_								
	Ι _	2			T '	<u> </u>	Ĺ			Γ	i						广	<u> </u>				Γ
Final	Original	2/2/5										Final	Original									l
iΞ	ا <u>ڄ</u>	57										证) Jij									l
	I	Ľ			<u> </u>		<u> </u>		_	ļ	ļ ļ			Ш			_	<u>L</u>		_		Ļ
	1	-	_	⊢	⊢	<u> </u>	┝	<u> </u>	<u> </u>	⊢			51	Н		_	<u> </u>	-			├	ł
-	3	H.		⊢	⊢	 	<u> </u>		_	├			52	\vdash			<u> </u>	⊢		_	-	Ł
<u> </u>	3	\vdash		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>		_	<u> </u>			53	Н			L	⊢	_	_	<u> </u>	╀
-	4	<u> </u>		⊢	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>	⊢			54	Н			_	⊢	-		<u> </u>	╀
ļ	5 6	<u> </u>		\vdash	_		<u>. </u>	<u> </u>	ļ	 			55	\vdash			_			_	_	╀
<u> </u>	6	\vdash		<u> </u>	⊢	⊢	—	•		⊢			56	$\vdash \vdash$			 	⊢	—		<u> </u>	╀
<u> </u>	7	\vdash	_	L	_	<u> </u>	⊢		<u> </u>	<u> </u>			57	\vdash		<u> </u>	⊢	_	<u> </u>		_	╀
<u> </u>	8	<u> </u>		_	_	<u> </u>	├	<u> </u>	-	<u> </u>			58	Н			_	<u> </u>	-	_	<u> </u>	Ł
<u> </u>	9	_		-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			59	Н			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	Ļ
<u></u>	10	-		-	-		├	-	<u> </u>	 			60	\vdash		_	<u> </u>	-	-	<u> </u>		╀
 	11	⊢		<u> </u>		<u> </u>	!	<u> </u>	_	<u> </u>			61	Н			L	<u> </u>	┡	_	_	╀
<u></u>	12	⊢	<u> </u>	┞	<u> </u>	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			62	\vdash			<u> </u>	▙	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
	13		_	<u> </u>	 	 	L	<u> </u>	_	<u> </u>			63	├		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	Ļ
ļ	14	—	ļ	!	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	ldash				64	Ш			<u> </u>	Ь.	<u> </u>	_	<u> </u>	Ł
<u> </u>	15	_		├	├	⊢	<u> </u>		<u> </u>				65		-	<u> </u>	-	▙	<u> </u>		_	Ļ
<u> </u>	16	L		⊢	<u> </u>	ļ	⊢	 	 	ļ			66	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	┡	┡	<u> </u>	L	Ļ
<u></u>	17	lacksquare		_	_	 _	┞-	<u> </u>	_	_			67	\sqcup		L_	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
<u> </u>	18	$oxed{oxed}$		╙	<u> </u>	L	<u> </u>	 _	L	L	Į		68	\sqcup			ļ	ļ	ļ	_	_	L
<u> </u>	19	<u> </u>	_	<u> </u>	┞-	<u> </u>	┡	<u> </u>	L	L	Į		69	\sqcup			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	┕	1
<u> </u>	20	\vdash	_	L_	┞-	L	L	╙	┕	ļ	1		70	Ш		_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	1
	21	 _		L	<u> </u>	<u> </u>	L	L	L		Į		71			ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ļ
-	22	╙		L	┡	_	L		L	_	Į		72	_		ļ	_	ļ	<u> </u>	_		Ļ
	23	├		<u> </u>	╙	┖	_	<u> </u>	ļ	ļ	Į		73				L	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ļ
	24	├		<u> </u>	┡	_	╙	╙	<u> </u>	<u> </u>			74	\sqcup	_	_	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L	Ļ
Ŀ	25	 		<u> </u>	├_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	!		75	\sqcup		_	L_	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ļ
<u> </u>	26	├_		_	┞-	_	<u> </u>	╙	_				76			\vdash	 _	┡	_	L.	┕	Ļ
	27	<u> </u>		<u> </u>	┞	<u> </u>	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	_]		77	Н				↓_	<u> </u>			Ļ
	28	-		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	1		78	Ш		L	 _	 	<u> </u>	<u> </u>	_	Ļ
	29	<u> </u>	_	<u> </u>	┡	_	<u> </u>	L	_		l I		79			<u> </u>	 _	 	<u> </u>	<u> </u>	╙	Ļ
	30	₩		<u> </u>	┞_	_	<u> </u>	<u> </u>	_				80	Ш			!	<u> </u>	<u> </u>	L	_	Ļ
	31	_		╙	┡	L	L	<u> </u>	 _	<u> </u>	1		81			_	╙	┞-	<u> </u>	L	<u> </u>	Ļ
	32	=		_	┖	<u> </u>	Ŀ	<u> </u>	┕	L	Į		82	\sqcup			┕	Ļ	<u> </u>			Ļ
-	33	_		 	ļ.,	 _	┕		<u> </u>	L.	1		83	Ш		_		<u> </u>	<u> </u>	ᆫ	∟.	ļ
	34	 	<u> </u>	\vdash	⊢	ļ.,	 	 	Ь	\vdash			84		_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 	<u> </u>	1
	35	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash	{		85	$\vdash \vdash$		_	-		 	⊢	⊢-	Ļ
	36	=	<u> </u>	\vdash	⊢	} —	⊢	\vdash	⊢	<u> </u>	{		86	$\vdash \vdash$		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	.	Ļ
<u> </u>	37	 _	<u> </u>	⊢	\vdash	├-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash			87	$\vdash \vdash$		_	-	-	<u> </u>	├	├-	Ļ
	38	E	<u> </u>		⊢	₩	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		88	${oxdot}$		<u> </u>	⊢	 	<u> </u>	<u> </u>	!	Ļ
-	39	E	_	⊢	⊢	├-	├	<u> </u>	⊢	\vdash			89	$\vdash \vdash$		_	_	├	<u> </u>	<u> </u>	!	Ļ
	40	=	ļ	ـــــ	 	۱.	⊢	Ŀ	<u> </u>	┞-	1		90	Щ		<u> </u>	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	L-	Ļ
ļ	41		L_	L	<u> </u>	1_	⊢	<u> </u>	<u> </u>	L.	1		91	\sqcup		<u> </u>	⊢	—	┞	<u> </u>	L	Ļ
<u> </u>	42	ļΞ	ļ	 _	⊢	-	ــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	\sqcup		_	└	<u> </u>	⊢-	⊢	<u> </u>	Ļ
ļ	43	\vdash	<u> </u>	 	\vdash	—	<u> </u>	_	_	<u> </u>			93	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ
<u></u>	44	Ξ		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	! _			94	Щ		\vdash	⊢	₩	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	Ļ
—	45	=	L	 	⊢	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>			95	Щ			ــــ	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	46	=	L_	<u> </u>	oxdot	∟	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>	Ш	L_			96	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	L
<u></u>	47	=	L	L_	<u> </u>	<u>_</u>	$ldsymbol{oxed}$	<u> </u>		<u>L</u> .			97	Ш		L	1_	<u> </u>	<u> </u>	_	oxdot	L
<u> </u>	48	Ξ	<u> </u>	L_	L	L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	Ш		L	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	\vdash	L	<u> </u>	L_	L
<u></u>	49	\sqcup		<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	L_	L_	<u> </u>	Į		99	Ш		L_	<u> </u>	ot	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	L
1	50	=	ı	ı	İ	I	I	l	l	l	1		100	1			ı	1	l	ŀ	I	ı

Cla	im	Date									
Final	Original										
	51										
	52 53	ᆫ		_		Щ				_	
	53	_	_	-		_		_		_	
\vdash	54 55	-				-	-	-		-	
-	56	<u> </u>	-							_	
	57										
	58										
	59								_		
	60 61	┝	-	⊢	\vdash	-		⊢			
 	62	┢	\vdash			-	_	Н	_	_	
	63	Г	Г	Η	\vdash	Г		Г	\vdash		
	64										
	65	<u> </u>	L	L	L	L	Ŀ	L	L		
	66	<u> </u>		 	_	_	L	┡	L	_	
<u> </u>	67 68	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	├	├	 	┝	
	69	┝	-	┢	-			H	Н		
	70										
	71 72										
<u> </u>	72	_	L	_	L	L	-	lacksquare	Ц	_	
_	73 74	-	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	\vdash	
	75	\vdash	H	\vdash	H	⊢	\vdash	 	H	\vdash	
	76	L									
	77	L									
	78	<u> </u>		<u> </u>	_		_	<u> </u>		_	
	79 80	-		-	-	_	-	├	H	-	
	81	-		-	-	-	-	\vdash	-	\vdash	
	82				\Box	Ħ			П		
	83										
	84		<u> </u>	ļ	ļ	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	85 86	├-	⊢	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	H	-	
	87	\vdash	H	<u> </u>	H	\vdash	┝	\vdash	┝	<u> </u>	
	88	\vdash		T	Т	\vdash	Т	\vdash	Н	\vdash	
	89										
	90		<u> </u>	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	Ĺ		
	91 92	<u> </u>		├-	H	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	
	93	-	<u> </u>	H	\vdash	H	-	┢		┝	
	94	-	T	T	┢	-	\vdash	\vdash	<u> </u>	┢	
	95										
<u> </u>	96	L	L	L	L	L.	L	L		L	
	97 98	_	<u> </u>		H	ļ	ļ	\vdash	\vdash	<u> </u>	
	99	\vdash	\vdash	\vdash	H	H	\vdash	┝	-	-	
	100	\vdash	Ι			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	

	Date										
Cla	aim				L	Jate	}	_		_	
Final	Original										
	101						Н	_			١
	102	_		_			Т	$\overline{}$			١
	101 102 103			_	_		-		_		l
	104										l
	104 105										
	106										١
	107										١
	108										
	109										
	110	<u> </u>	ot	_			L		L_		
	111	L	L	L			L		L	_	١
	112 113	<u> </u>	L.	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1
	113	⊢	L	L	<u> </u>	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1
	114 115 116 117 118 119		<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	⊢	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	1
	115		<u> </u>		<u> </u>	_	\vdash		\vdash	_	l
	110	<u> </u>	<u> </u>	-	├	├	├-	<u> </u>	H		l
	117	├	┝	<u> </u>	┝	\vdash	⊢	-	\vdash	\vdash	l
	110	┢	-	-	┝	┢	⊢	-	Н	-	ł
	120	├					├	-	-	-	l
	120 121 122	┢	\vdash		├─	-	\vdash	-		\vdash	l
-	122		 		\vdash	\vdash	┢─	\vdash		Н	l
	123	<u> </u>		-		 	_	_	i		١
	124				\vdash	\vdash	_				١
	123 124 125 126 127	Г					_				١
	126										1
	127										
	128										
	128 129 130						L				
	130	_									
	131 132	_			_	<u> </u>	<u> </u>	_			ļ
	132	<u> </u>	╙		ļ	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	<u> </u>	ļ
	133	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	L	l
	134 135	<u> </u>	_	┝	<u> </u>	_	┞	<u> </u>	_	_	ł
	136	\vdash	<u> </u>	_	⊢	┝	⊢	<u> </u>	-	<u> </u>	ł
	130	┢	├	-	H	H	┝		-	-	ł
	137 138	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	ł
	139	\vdash	Н	┢	 	├	⊢	┢┈	\vdash	\vdash	l
	139 140	H		_	┢		┢╌	-		 .	l
	141		_		\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	l
	142	1		_	 			\vdash			ĺ
	143			Г	Γ		Г		Г	\vdash	1
	144		П		l	Ι		l			1
	145										1
	146										
	147					Ĺ					
	148				匚						
	149			L		匚	oxdot				
	150	L		L_	<u> </u>	<u> </u>					